



TISKOVÁ ZPRÁVA

Vzácný úkaz nad českou oblohou

Přechod Venuše přes Slunce

Vzácný astronomický úkaz oživí ve středu 6. června 2012 nebe nad Českou republikou. Na časném ranní obloze totiž budeme moci spatřit přechod Venuše přes Slunce. Za použití bezpečných filtrů se při pohledu na Slunce objeví na jeho pravém horním okraji pomalu se sunoucí temný kotouček planety Venuše. Dalšího přechodu Venuše přes Slunce se dočkají nejspíš jen někteří z právě narozených spoluobčanů – nastane totiž až v prosinci roku 2117. Podrobnou tiskovou zprávu Astronomického ústavu AV ČR a České astronomické společnosti naleznete [zde](#).

Schéma úkazu: Hvězdárna a planetárium Brno

Město	Východ Slunce	Třetí kontakt / Výška Slunce nad obzorem	Čtvrtý kontakt / Výška Slunce nad obzorem
Havířov	4 hod 39 min 59 s	6 hod 37 min 27 s / 15.8°	6 hod 55 min 03 s / 18.7°
Ostrava	4 hod 40 min 30 s	6 hod 37 min 27 s / 15.8°	6 hod 55 min 03 s / 18.6°
Frýdek-Místek	4 hod 40 min 48 s	6 hod 37 min 28 s / 15.9°	6 hod 55 min 04 s / 18.6°
Opava	4 hod 41 min 22 s	6 hod 37 min 27 s / 15.6°	6 hod 55 min 03 s / 18.4°
Olomouc	4 hod 45 min 38 s	6 hod 37 min 29 s / 15.1°	6 hod 55 min 05 s / 17.9°
Zlín	4 hod 45 min 42 s	6 hod 37 min 30 s / 15.3°	6 hod 55 min 06 s / 18.1°
Hradec Králové	4 hod 48 min 19 s	6 hod 37 min 27 s / 14.4°	6 hod 55 min 04 s / 17.1°
Liberec	4 hod 48 min 37 s	6 hod 37 min 25 s / 14.1°	6 hod 55 min 02 s / 16.8°
Pardubice	4 hod 49 min 28 s	6 hod 37 min 28 s / 14.4°	6 hod 55 min 04 s / 17.1°
Brno	4 hod 50 min 03 s	6 hod 37 min 30 s / 14.6°	6 hod 55 min 07 s / 17.4°
Ústí nad Labem	4 hod 53 min 13 s	6 hod 37 min 26 s / 13.5°	6 hod 55 min 03 s / 16.2°
Praha	4 hod 54 min 35 s	6 hod 37 min 28 s / 13.6°	6 hod 55 min 05 s / 16.2°
Most	4 hod 55 min 36 s	6 hod 37 min 27 s / 13.2°	6 hod 55 min 04 s / 15.9°
Tábor	4 hod 56 min 48 s	6 hod 37 min 30 s / 14.6°	6 hod 55 min 07 s / 17.4°
České Budějovice	4 hod 59 min 37 s	6 hod 37 min 32 s / 13.2°	6 hod 55 min 09 s / 16.0°
Karlovy Vary	5 hod 00 min 01 s	6 hod 37 min 28 s / 12.7°	6 hod 55 min 05 s / 15.3°
Plzeň	5 hod 00 min 21 s	6 hod 37 min 29 s / 12.8°	6 hod 55 min 06 s / 15.5°

Zdroj: Česká astronomická společnost

Připravil: Odbor mediální komunikace Kanceláře AV ČR